Öğrenme, Bellek, Düşünme - 1

1. Öğrenme, tekrar ve yaşantı sonucu davranışlarda gözlenen oldukça kalıcı değişikliklerdir.

Buna göre aşağıdaki örneklerden hangisi devamlılık göstermesine rağmen öğrenilmiş bir davranış değildir?

A) Ferhat'ın, öğretmeninin rehberliği ile istenmeyen bir davranışını ortadan kaldırması

B) Çiğdem'in okula her zaman aynı yoldan gitmesi

C) Deniz kaplumbağalarının yılın belli dönemlerinde yumurtlamak için kumsala çıkması

D) Emre'nin istediği oyuncak alınmadığında alınıncaya kadar ağlaması

E) Ayşen'in köpeğine elini uzattığında, köpeğin de Ayşen'e ön ayağını uzatması

2. Aşağıdakilerden hangisi doğuştan var olup potansiyel çevrenin etkisiyle biçimlenmiş bir davranıştır?

A) İnsanların susaması

B) Balinaların solunum yapması

C) Örümceğin ağ örmesi

D) Arıların bal yapması

E) İnsanların konuşması

3. Aşağıdakilerden hangisi öğrenilmiş bir davranış örneğidir?

A) Martıların acıkınca yiyecek araması

B) Hikmet'in ani bir gürültüde irkilmesi

C) Hülya'nın aşırı sıcakta terlemesi

D) Filiz'in karanlıktan korkması

E) Bebeğin avcuna konulan nesneleri yakalaması

4. Okullarda teneffüs süresi bittiğinde ders zilinin çalmasıyla öğrencilerin sınıfa yönelmesi aşağıdaki öğrenme türlerinden hangisiyle açıklanabilir?

A) Klasik koşullanma

B) Edimsel koşullanma

C) Model alarak öğrenme

D) Kavrayarak öğrenme

E) Gizil öğrenme

5. I. Telefonlarda bulunan dokunmatik ekran tuşlarını hızlı kullanma

II. Bir filmde geçen bazı sahnelerdeki konuşmaları fark etmeden ezberleme

III. Ders anlatma şekli çok beğenilen bir öğretmen gibi konuşma

IV. Mantık dersindeki bir çözümleyici çizelgenin sonucunu aniden bulma

Verilen örnekler arasında aşağıdaki öğrenme türlerinden hangisi yoktur?

A) Örtük öğrenme

B) Motor öğrenme

C) Deneyerek öğrenme

D) Kavrayarak öğrenme

E) Model alarak öğrenme

6. Sınıfta doğru cevaplayamadığı sorudan sonra öğretmeni tarafından düşük not verilen Atlas, aynı öğretmenin derslerindeki etkinliklerde gönüllü katılımcı olmaktan ve cevabını bildiği sorularda bile söz almaktan çekinmeye başlamıştır.

Bu olayda Atlas'ın çekingenliğine neden olan öğrenme türü aşağıdakilerden hangisidir?

A) Edimsel koşullanma

B) Klasik koşullanma

C) Örtük öğrenme

D) Kavrayarak öğrenme

E) Model alarak öğrenme

MEB 2018 - 2019 • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü

7. Ağzımıza bir ham ekşi erik (I) aldığımızda ağzımız sulanır (II). Bu deneyim ekşi erik sözcüğünü duyduğumuz (III) da ağzımızın sulanması (IV) na neden olur.

Klasik koşullanmanın; koşulsuz tepki, koşulsuz uyarıcı, koşullu uyarıcı ve koşullu tepki kavramlarına örnek olan yukarıda numaralanmış ifadeler sırasıyla hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

A) I – II – III – IV
B) II – IV – I – III
C) II – I – IV – III
D) II – I – III – IV
E) IV – III – II – I

8. I. Klasik koşullanmada pekiştireç, yapılan davranışa bağlı iken, edimsel koşullanmada pekiştireç tepkiden önce verilir.
II. Klasik koşullanmada davranış ödül ve cezaya; edimsel koşullanmada ise ödül ve ceza davranışa götürür.
III. Klasik koşullanmada organizma pasif, edimsel koşullanmada aktiftir.
IV. Klasik koşullanmada davranış bellidir, edimsel koşullanmada rastlantısaldır.
V. Klasik koşullanma, daha düşük düzeydeki istemsiz öğrenme biçimi iken, edimsel koşullanma daha üst düzeydeki istemli öğrenme biçimidir.

Koşullanma yoluyla öğrenme ile ilgili yukarıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

9. Maça kırmızı kramponla çıkan ve beş gol atan Fikri, bundan sonraki tüm maçlara kırmızı kramponla çıkmıştır.

Fikri'nin bu davranışı aşağıdaki öğrenme türlerinden hangisi ile edindiği söylenebilir?

A) Örtük öğrenme
B) Sosyal öğrenme
C) Klasik koşullanma
D) Edimsel koşullanma
E) Kavrayarak öğrenme

MEB 2018 - 2019 • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü

10. Bağlama kursuna giden Yasemin'e öğretmeni uzun bir bozlak şarkının notalarını verir. Yasemin şarkıyı giriş, gelişme ve sonuç olmak üzere üç bölüme ayırır. Giriş bölümünü iyice öğrendikten sonra sırasıyla gelişme ve sonuç bölümlerini öğrenir. En sonunda da bu bölümleri bir bütün olarak çalar.

Yasemin'in bağlama çalmayı öğrenirken kullandığı öğrenme yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Model alarak öğrenme
B) Kavramsal gruplandırma
C) Aralıklı öğrenme
D) Toplu öğrenme
E) Parçalara bölerek öğrenme

11. Edimsel koşullanmada organizmanın yaklaşmak ve elde etmek istediği yiyecek gibi bir uyarıcı olabilir. Organizma kendisini, bu amaca ulaştıran davranışları yapar. Bu duruma olumlu pekiştirme denir. Ya da organizmanın uzaklaşmak veya ortadan kaldırmak istediği bir uyarıcı olabilir, elektrik şoku gibi. Organizma bu uyarıcıları ortadan kaldıran davranışları yapar. Bu duruma da olumsuz pekiştirme denir.

Buna göre aşağıdaki ifadelerin hangisinde olumsuz pekiştirme örneklendirilmiştir?

A) At terbiyecisinin istediği davranışları gösteren ata ara sıra elindeki şekerden vermesi
B) Ev içinde boya kalemleriyle her yeri boyayan çocuğun boya kalemlerinin elinden alınması
C) Bazı bebeklerin anlaşılmayan nedenlerle ağladığı durumlarda annesi kucağına alınca susması
D) Sınıf içinde çekingen duran öğrencinin derse katılım gösterdiğinde övülmesi
E) Bilgisayarda gereğinden fazla vakit geçiren çocuğun bilgisayar kullanmadığı günlerde istediği yemeğin yapılması

12. Araba kullanmak, yüzmek bu tür öğrenmelere örnek verilebilir. Bu davranışların öğrenilmesinin her aşamasında bilişsel süreçler aktif olarak çalışmaktadır ve hangi hareketlerin işe yaradığı zihinsel olarak fark edilir.

Bu parçada hakkında açıklama yapılan öğrenme türü aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kavrayarak öğrenme
B) Gizil öğrenme
C) Psikomotor öğrenme
D) Model alarak öğrenme
E) Deneme yanılma yoluyla öğrenme

